

## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

### **INERT COLOR**

#### **SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

##### **1.1. Identificatore del prodotto:**

Codice: **INERT COLOR**

Denominazione: **INERT COLOR**

Nome chimico e sinonimi: **Quarzo**

##### **1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:**

Non sono disponibili altre informazioni.

##### **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Materiale per l'edilizia ad uso professionale

##### **1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ragione Sociale, Indirizzo, Località e Stato, e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati sicurezza:

**I prodotti a marchio EDMEC Sono prodotti e distribuiti per l'Italia da:**

D.M. S.r.l. unipersonale

41038 San Felice s/P (MO) - Via Scala n°628/D

Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365

info@edmec.it – www.edmec.it

##### **1.4. Numero telefonico di emergenza**

Centro Antiveleni Niguarda tel. 02/66101029 (24 ore / 24 hours)

#### **SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli**

##### **2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente: Nessun altro pericolo

##### **2.2. Elementi dell'etichetta**

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

##### **2.3. Altri pericoli**

Nessuna sostanza PBT o interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

**Altri pericoli:** Nessuno

#### **SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**

##### **3.1. Sostanze**

Informazione non pertinente.

##### **3.2. Miscele**

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione: Nessuna

#### **SEZIONE 4. Misure di primo soccorso**

##### **4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

In caso di contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua e sapone

In caso di contatto con gli occhi: Lavare immediatamente con acqua.

In caso di ingestione: Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione: Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, chiamare subito un medico.

**Per ulteriori informazioni tecniche:**

EDMEC D.M.

Via Scala n°628/D - 41038 San Felice s/P (MO)

Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365

info@edmec.it – www.edmec.it

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Non disponibile

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali**

Trattamento: Nessuno

**SEZIONE 5. Misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione idonei**

Acqua.

Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza: Nessuno in particolare.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e/o dalla combustione, la combustione produce fumo pesante.

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

**SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo.

Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Vedi anche paragrafo 8 e 13.

**SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

- Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.
- Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.
- Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro: Durante il lavoro non mangiare né bere.

**7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

- Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
- Materie incompatibili: Nessuna in particolare
- Indicazione per i locali: Locali adeguatamente areati.

**7.3. Usi finali particolari**

Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

Nessun dato disponibile

**8.2. Controlli dell'esposizione**

<i>Protezione degli occhi</i>	Non richiesto per l'uso normale. Operare comunque secondo le buone pratiche di lavoro.
<i>Protezione della pelle</i>	Non è richiesta l'adozione di alcuna precauzione speciale per l'uso normale.

**Per ulteriori informazioni tecniche:**

EDMEC D.M.

Via Scala n°628/D - 41038 San Felice s/P (MO)

Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365

info@edmec.it – www.edmec.it

<u>Protezione delle mani</u>	Materiali adatti per guanti protettivi; EN ISO 374: Policloroprene - CR: spessore $\geq$ 0,5mm; tempo di rottura $\geq$ 480min. Gomma nitrile - NBR: spessore $\geq$ 0,35mm; tempo di rottura $\geq$ 480min. Gomma butile - IIR: spessore $\geq$ 0,5mm; tempo di rottura $\geq$ 480min. Gomma fluorurata - FKM: spessore $\geq$ 0,4mm; tempo di rottura $\geq$ 480min. Si consiglia neoprene (0,5 mm). Guanti sconsigliati: guanti non impermeabili all'acqua
<u>Protezione respiratoria</u>	Tutti i dispositivi di protezione individuale devono essere conformi agli standard CE relativi (come EN ISO 374 per i guanti e EN ISO 166 per gli occhiali), mantenuti efficienti e conservati in modo appropriato. Consultare sempre il fornitore dei dispositivi di protezione. La protezione respiratoria deve essere utilizzata dove i livelli di esposizione superano i limiti dell'esposizione sul posto di lavoro. Fare riferimento agli standard EN appropriati, come EN 136, 140, 143, 149, 14387 per informazioni sulla selezione e l'uso delle appropriate apparecchiature per la protezione respiratoria. In caso di insufficiente ventilazione usare maschera con filtri ABEKP (EN 14387). Impiegare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie.
<u>Rischi termici</u>	Nessuno
<u>Controllo dell'esposizione amb.</u>	Nessuno
<u>Controlli tecnici idonei</u>	Nessuno

## **SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche**

### **9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

<b><u>Indicazioni generali</u></b>	
<u>Stato fisico</u>	Solido
<u>Colore</u>	Girgio scuro
<u>Odore</u>	Nessuno
<u>Punto di fusione/punto di congelamento</u>	N.A.
<u>Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione</u>	N.A.
<u>Infiammabilità</u>	N.A.
<u>Limite inferiore e superiore di esplosività</u>	N.A.
<u>Punto di infiammabilità</u>	N.A.
<u>Temperatura di autoaccensione</u>	N.A.
<u>pH</u>	N.A.
<u>Viscosità cinematica</u>	N.A.
<u>Idrosolubilità</u>	insolubile
<u>Liposolubilità</u>	N.A.
<u>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</u>	N.A.
<u>Pressione di vapore</u>	N.A.
<u>Densità e/o densità relativa</u>	1,3 – 1,6 Kg/L
<u>Densità di vapore relativa</u>	N.A.
<u>Dimensione delle particelle</u>	N.A.

### **9.2. Altre informazioni.**

Nessun'altra informazione rilevante

## **SEZIONE 10. Stabilità e reattività**

### **10.1. Reattività**

Stabile in condizioni normali

### **10.2. Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali

### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

**Per ulteriori informazioni tecniche:**

EDMEC D.M.

Via Scala n°628/D - 41038 San Felice s/P (MO)

Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365

info@edmec.it – www.edmec.it

Nessuno

#### 10.4. Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali

#### 10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi.

Nessuno

### **SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche**

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

##### **Tossicità acuta:**

- a) Tossicità acuta: Non classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.
- b) Corrosione/irritazione cutanea: Non classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto
- c) Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Non classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto
- d) Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Non classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto
- e) Mutagenicità delle cellule germinali: Non classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.
- f) Cancerogenicità: Non classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.
- g) Tossicità per la riproduzione: Non classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.
- h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — Non classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.
- i) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — Non classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.
- j) Pericolo in caso di aspirazione: Non classificato - Nessun dato disponibile per il prodotto.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto: N.A.

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

### **SEZIONE 12. Informazioni ecologiche**

#### 12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Informazioni Eco-Tossicologiche:

##### **Elenco delle Proprietà Eco-Tossicologiche del prodotto**

Non classificato per i pericoli per l'ambiente.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

N.A.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

N.A.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

N.A.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Nessuna - vPvB: Nessuna

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuno

### **SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento**

**Per ulteriori informazioni tecniche:**

EDMEC D.M.

Via Scala n°628/D - 41038 San Felice s/P (MO)

Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365

info@edmec.it – www.edmec.it

### **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata ove possibile. Recuperare se possibile.

Non è possibile specificare un codice di rifiuto (CER) secondo l'elenco europeo dei rifiuti (LoW), a causa della dipendenza dall'uso.

Contattare e inviare a un servizio di smaltimento rifiuti autorizzato.

Metodi di smaltimento:

Lo smaltimento di questo prodotto, soluzioni, imballaggio ed eventuali sottoprodotti deve sempre essere conforme ai requisiti della legislazione sulla protezione ambientale e sullo smaltimento dei rifiuti e ai requisiti delle autorità locali e regionali. Smaltire i prodotti in eccesso e non riciclabili tramite un appaltatore autorizzato allo smaltimento dei rifiuti. Non gettare i rifiuti nelle fognature.

Rifiuti pericolosi: no

Considerazioni sullo smaltimento:

Non consentire l'ingresso in canali di scolo o corsi d'acqua.

Smaltire il prodotto secondo tutte le normative federali, statali e locali applicabili.

Se questo prodotto viene miscelato con altri rifiuti, il codice rifiuto originale potrebbe non essere più applicabile e il codice appropriato dovrebbe essere assegnato.

Smaltire i contenitori contaminati dal prodotto in conformità con le disposizioni locali o nazionali.

Per ulteriori informazioni, contattare l'autorità locale per i rifiuti.

Smaltire i contenitori contaminati dal prodotto in conformità con le disposizioni locali o nazionali. Per ulteriori informazioni, contattare l'autorità locale per i rifiuti.

Precauzioni speciali:

Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro.

Prestare attenzione quando si maneggiano contenitori vuoti non trattati.

Evitare la dispersione del materiale versato e il deflusso e il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fognature.

Contenitori o foderi vuoti possono trattenere alcuni residui di prodotto. Non riutilizzare i contenitori vuoti.

### **SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto**

#### **14.1. Numero ONU o numero ID**

N.A.

#### **14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto**

N.A.

#### **14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

N.A.

#### **14.4. Gruppo d'imballaggio**

N.A.

#### **14.5. Pericoli per l'ambiente**

N.A.

#### **14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

N.A.

#### **14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

N.A.

### **SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione**

#### **15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

- D. Lgs 9/4/2008 n.81

**Per ulteriori informazioni tecniche:**

EDMEC D.M.

Via Scala n°628/D - 41038 San Felice s/P (MO)

Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365

info@edmec.it – www.edmec.it

- D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionale)
- Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
- Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
- Regolamento (UE) n. 2020/878
- Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
- Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
- Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
- Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
- Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
- Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti.

Restrizioni al prodotto: nessuna

Restrizioni relative alle sostanze contenute: nessuna

## **15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela.

## **SEZIONE 16. Altre informazioni**

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2020/878.

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materie di SDS e che ha ricevuto un'adeguata formazione.

**ADR:** Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.

**CAS:** Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).

**CLP:** Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.

**DNEL:** Livello derivato senza effetto.

**EINECS:** Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.

**GefStoffVO:** Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.

**GHS:** Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.

**IATA:** Associazione per il trasporto aereo internazionale.

**IATA-DGR:** Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).

**ICAO:** Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.

**ICAO-TI:** Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).

**IMDG:** Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.

**INCI:** Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.

**KSt:** Coefficiente d'esplosione.

**Per ulteriori informazioni tecniche:**

EDMEC D.M.

Via Scala n°628/D - 41038 San Felice s/P (MO)

Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365

info@edmec.it – www.edmec.it

**LC50:** Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.

**LD50:** Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.

**PNEC:** Concentrazione prevista senza effetto.

**RID:** Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.

**STA:** Stima della tossicità acuta

**STAmix:** Stima della tossicità acuta (Miscele)

**STEL:** Limite d'esposizione a corto termine.

**STOT:** Tossicità organo-specifica.

**TLV:** Valore limite di soglia.

**TWA:** Media ponderata nel tempo

**WGK:** Classe di pericolo per le acque (Germania).

**Per ulteriori informazioni tecniche:**

*EDMEC D.M.*

*Via Scala n°628/D - 41038 San Felice s/P (MO)*

*Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365*

*info@edmec.it – www.edmec.it*